

VORLOCKERER- UND GRUBBER



VORLOCKERER- UND GRUBBER

EFFEKTIV UND EFFIZIENT DIE BODENSTRUKTUR OPTIMIEREN

Ein gut durchwurzelbarer Boden, der viel Wasser aufnehmen kann, ist eine wichtige Voraussetzung für eine erfolgreiche Ernte. Die Vitalität und Struktur des Bodens haben darauf einen großen Einfluss. Bodenverdichtungen und Störschichten werden oft durch den Einsatz von "schweren" Maschinen, Pflugsohlen, schlechte Entwässerung, Pflanzenwahl und Impfschichten verursacht. Mit einer guten Bodenbearbeitung können diese Störschichten aufgelockert werden. Dadurch wird die Wasseraufnahmefähigkeit verbessert und mehr Luft in den Boden gelangt. Die Evers-Vorlockerer und -Grubber sind speziell dafür entwickelt, die nachfolgenden Bodenbearbeitungen in einem Arbeitsgang durchzuführen und die Bodenverdichtung zu beseitigen.

Mit jahrelanger Erfahrung auf dem Gebiet der Bodenbearbeitung hat Evers Agro seine Vorlockerer und -Grubber entwickelt. Die Vorlockerer und -Grubber können auf einer Vielzahl von Bodenarten eingesetzt werden. Durch die Anspannung der Maschine hinter dem Vorlockerer ist es möglich, mehrere Arbeitsgänge zu kombinieren. Die Vorlockerer und -Grubber heben Störschichten im Boden bis zu einer Tiefe von 60 cm auf. Dies verbessert die Wasser- und Luftzirkulation, was der Vitalität des Bodens zugute kommt.



Kurze Einbaulänge (60 cm) Breton XL

MERKMALE

- Aufheben von verdichteten Schichten
- Kombination von Arbeitsgängen durch zusätzliche Hebevorrichtung
- Robuste und kompakte Bauweise
- Kurze Einbaulängen für einen kurzen Schwerpunkt
- Große Auswahl an Zinken und Scharen
- Breton XL und Holsteiner serienmäßig mit Zapfwellendurchtrieb
- Benutzerfreundlichkeit durch einfache Einstellung der Arbeitstiefen

Vielseitiger Einsatz

Der schonende Umgang mit dem Boden ist sehr wichtig. Kürzere und größere Arbeitsspitzen machen es wünschenswert, Arbeitsgänge zu kombinieren. Ein Vorlockerer oder -Grubber ermöglicht es, den Boden in Kombination mit einem zweiten Arbeitsgang professionell zu lockern. Die Vorlockerer und -Grubber sind serienmäßig mit einem zusätzlichen Hubwerk mit großer Hubkraft ausgestattet, so dass sie leicht mit schwereren Geräten kombiniert werden können.

Vorgrubber und -Lockerer

Evers bietet einen Vorgrubber und zwei Varianten von Vorlockerern an.



Breton XL mit montierbaren Zinkenhalterungen
Optimaler Drehpunkt für kurzen Wendekreis

Der Breton Vorgrubber (Front) zeichnet sich durch die Anordnung aller Zinken auf einer Linie aus. Das gewährleistet eine extrem kurze Einbaulänge von 60 Zentimetern. So dass der Schwerpunkt möglichst nahe an der Traktorseite bleibt. Der Breton ist in einer 4-, 5- oder 6-Zinken-Version erhältlich. Durch die Kombination der mechanischen Hebevorrichtung mit einer Scheibenegge können tiefe und oberflächliche Bodenbearbeitung kombiniert werden.

Der Breton XL Vorlockerer ist serienmäßig mit einer hydraulischen Hebevorrichtung (3000 kg) ausgestattet. Damit lässt sich die Arbeitstiefe schnell und einfach vom Traktor aus verstellen. Der Zapfwellendurchtrieb bietet viel Platz, um sorglos zu arbeiten. Durch einfaches Umstecken der innovativen Arme können sowohl Geräte der Kategorie 2 als auch der Kategorie 3 angekoppelt werden. Die Zinken sind an montierbaren Zinkenhalterungen befestigt, so dass sich die Anzahl der Zinken schnell und einfach ändern lässt. Die Zinken verfügen über einen geschickt positionierten Drehpunkt. Wenn der Bolzen bricht, dringt der Zinken nicht in die angekoppelte Maschine ein. Optional ist der Breton XL mit einer hydraulischen Steinsicherung erhältlich.

Der Holsteiner Vorlockerer zeichnet sich durch die W-förmige Anordnung der Zinken aus. Diese W-Anordnung eignet sich hervorragend für schwerere Böden. Die W-Form reduziert die Traktion und damit den Kraftstoffverbrauch. Optional ist eine hydraulische Hebevorrichtung (max. 4000 kg) erhältlich.



Breton 6-300 in optionaler Frontausführung



Breton XL-300, optionaler hydr. Steinsicherung



Holsteiner 4-300, optionaler hydr. Hebevorrichtung

STANDARD MODELLE

Breton (front)

- Einbaulänge: 60 cm
- Zapfwellendurchtrieb
- Max. Arbeitstiefe: 40 cm
- Anspannung:
 - Traktorseite Kat. 2
 - Mechanischer Hub: Kat. 2
- Zinken mit Scherbolzensicherung
- Halterung für Scherbolzen
- Nur K-Zinken möglich

Breton XL

- Einbaulänge: 60 cm
- Zapfwellendurchtrieb
- Max. Arbeitstiefe: 60 cm
- Anspannung:
 - Traktorseite Breite 940 mm
 - Hydraulischer Hub: Kat 2 en 3
- Zinken mit Scherbolzensicherung
- Halterung für Scherbolzen
- K, KG und MT Zinken möglich

Holsteiner

- Einbaulänge: 80 cm
- Zapfwellendurchtrieb
- Max. Arbeitstiefe: 60 cm
- Anspannung:
 - Traktorseite Kat. 3L
 - Mechanischer Hub: Kat. 3L
- Zinken mit Scherbolzensicherung
- Halterung für Scherbolzen
- K, KG und MT Zinken möglich

TECHNISCHE DATEN

BRETON (XL) - Einbaulänge 60 cm - Maße in cm, Gewichte in kg

Name	Zinkenzahl	Arbeitsbreite	Strichabstand	Rahmenhöhe	Max. Arbeitstiefe	Zapfwelldurchtrieb	Transportbreite	Kg
Breton 5-275	5	275	55	59	40	nein	225	335
Breton 6-300	6	300	50	59	40	nein	255	355
Breton 6-330	6	330	55	59	40	nein	280	365
Breton XL 4-300	4	300	75	80	60	ja	275	770
Breton XL 5-300	5	300	60	80	60	nein	275	820
Breton XL 6-300	6	300	50	80	60	ja	275	850

HOLSTEINER - Einbaulänge 80 cm - Maße in cm, Gewichte in kg

Type	Zinkenzahl	Arbeitsbreite	Strichabstand	Rahmenhöhe	Max. Arbeitstiefe	Zapfwelldurchtrieb	Transportbreite	Kg
Holsteiner 4-300	4	300	75	75	60	ja	250	665
Holsteiner 6-300	6	300	50	75	60	ja	275	885
Holsteiner 6-400	6	400	66.7	75	60	ja	360	1020
Holsteiner 6-450	6	450	75	75	60	ja	300	1520
Holsteiner 8-600	8	600	75	75	60	ja	300	1715

ZINKEN



K-Zinken mit verschiedenen Scharen:
• 6 cm
• 15 cm



KG-Zinken mit verschiedenen Scharen:
• 6 cm
• 15 cm



MT-Zinken mit verschiedenen Scharen:
• 6 cm
• 25 cm

OPTIONAL

- Breton
 - Frontausführung
- Breton XL:
 - Hydraulische Steinsicherung
 - Satz montierbare Zinkenhalterungen
- Holsteiner:
 - Hydraulische Hebevorrichtung
 - Schnellkupplungs Hebehaken
 - Keil hinter Zinken zur Schwenkbegrenzung
 - Extra Satz Zinkenhalterungen
- Stützräder
- Seitenschilder
- Warntafeln mit LED Beleuchtung

evers

EVERS AGRO B.V.

Bedrijvenpark Twente 326
7602 KL Almelo
Niederlande

T +31 (0) 546 644 866
info@eversagro.de

WWW.EVERSAGRO.DE



Mehr Info
auf Website